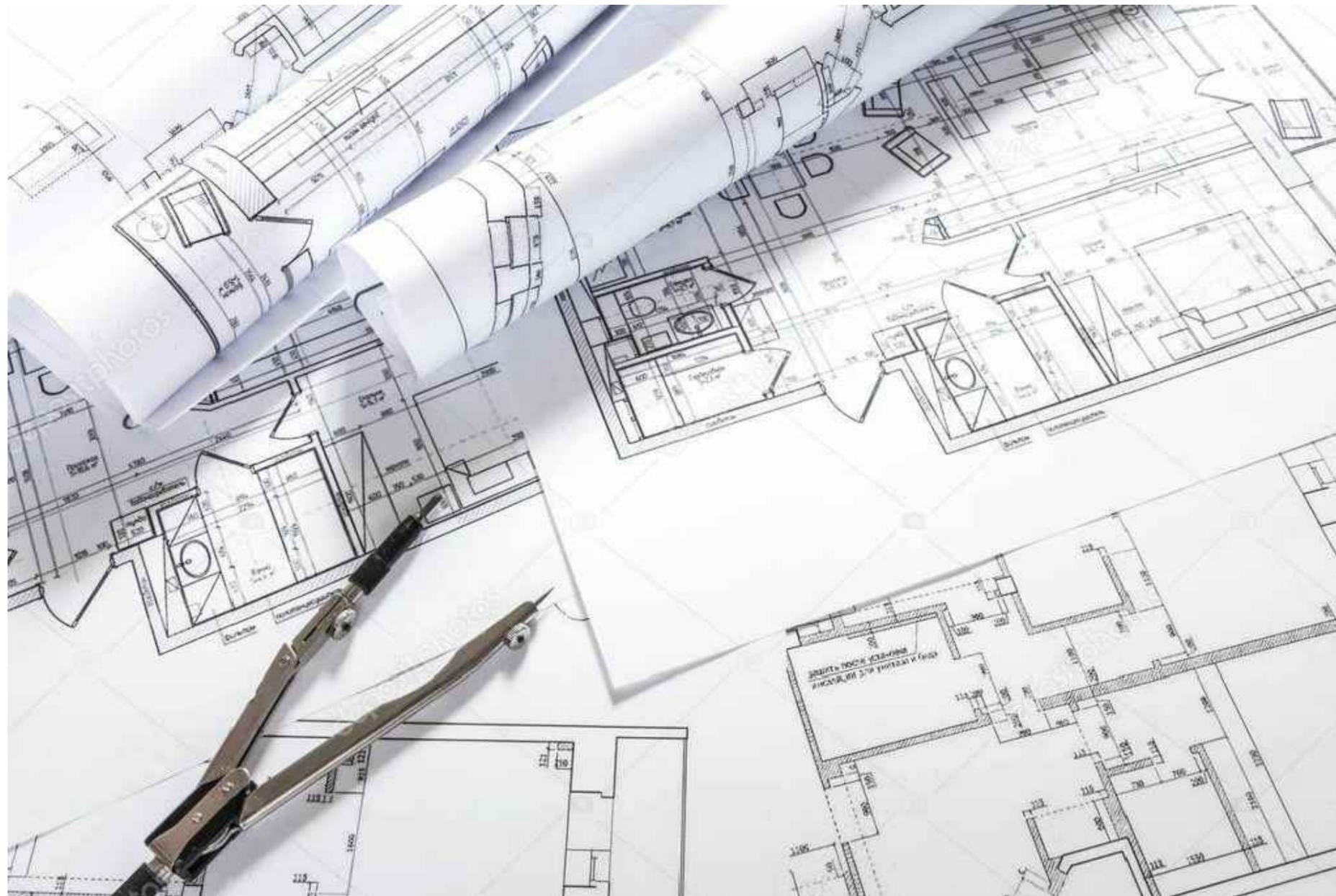
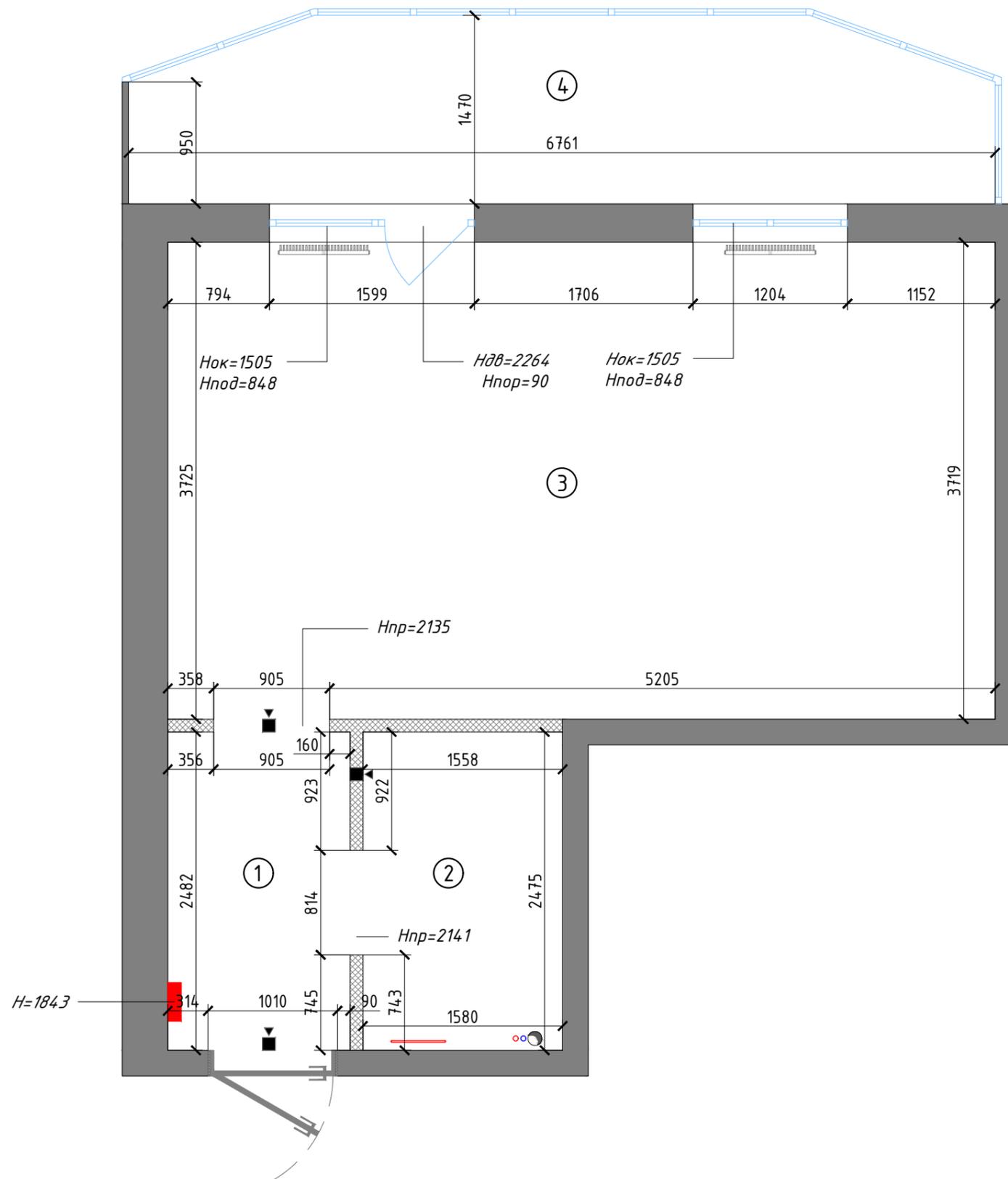


ИНЖЕНЕРНЫЙ ПРОЕКТ





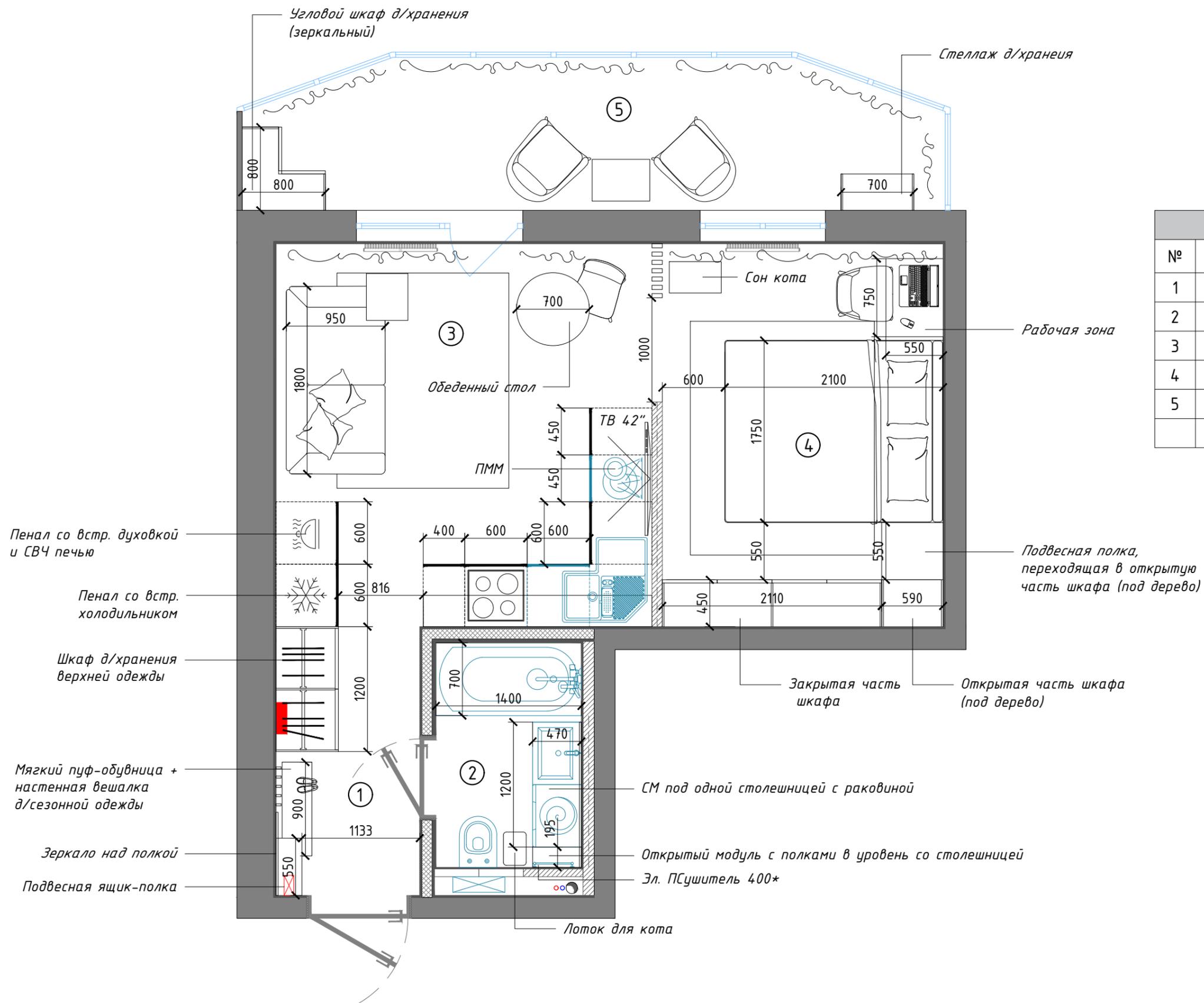
Экспликация помещений		
№	Название	S м2
1	Прихожая	3.5
2	Санузел	3.9
3	Комната №1	24
4	Лоджия	9.2
	Общ.	40.6

Условные обозначения	
	Несущие стены
	Перегородки
	Вент. отверстие
	Труба фановая
	Выводы ГВС/ХВС
	Водяной ПСушитель
	Радиатор отопления
	Электрический щит

Примечания:

1. Все размеры даны в мм по черновой отделке.
2. Система приточной вентиляции заведена в квартиру и разведена по потолку.
3. Высота потолка - 2553мм.

		Подпись	Дата			Лист	Листов
Клиент				Инженерный проект		1	7
Дизайнер							
				Обмерный план. М-1:40			

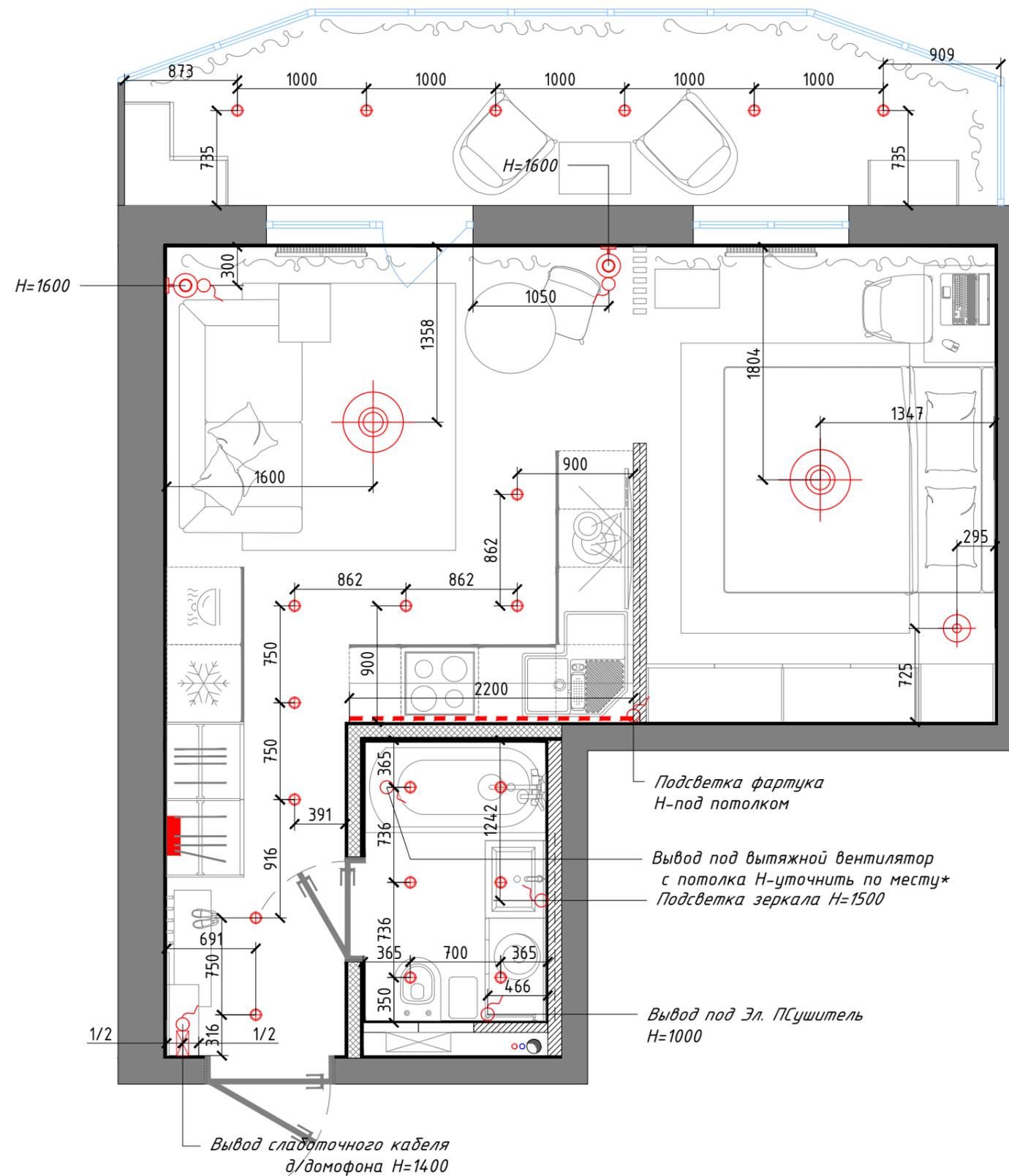


Экспликация помещений		
№	Название	S м2
1	Прихожая	3.6
2	Санузел	3
3	Гостиная	13.3
4	Спальня	10
5	Лоджия	9.2
	Общ.	39.1

Примечания:

1. После проведения комплекса отделочных работ, перед монтажом оборудования и мебели проверять и корректировать размеры на месте.

				Лист	Листов
Клиент		Подпись	Дата	2	7
Дизайнер					
Инженерный проект					
План расстановки мебели и оборудования. М-1:40					

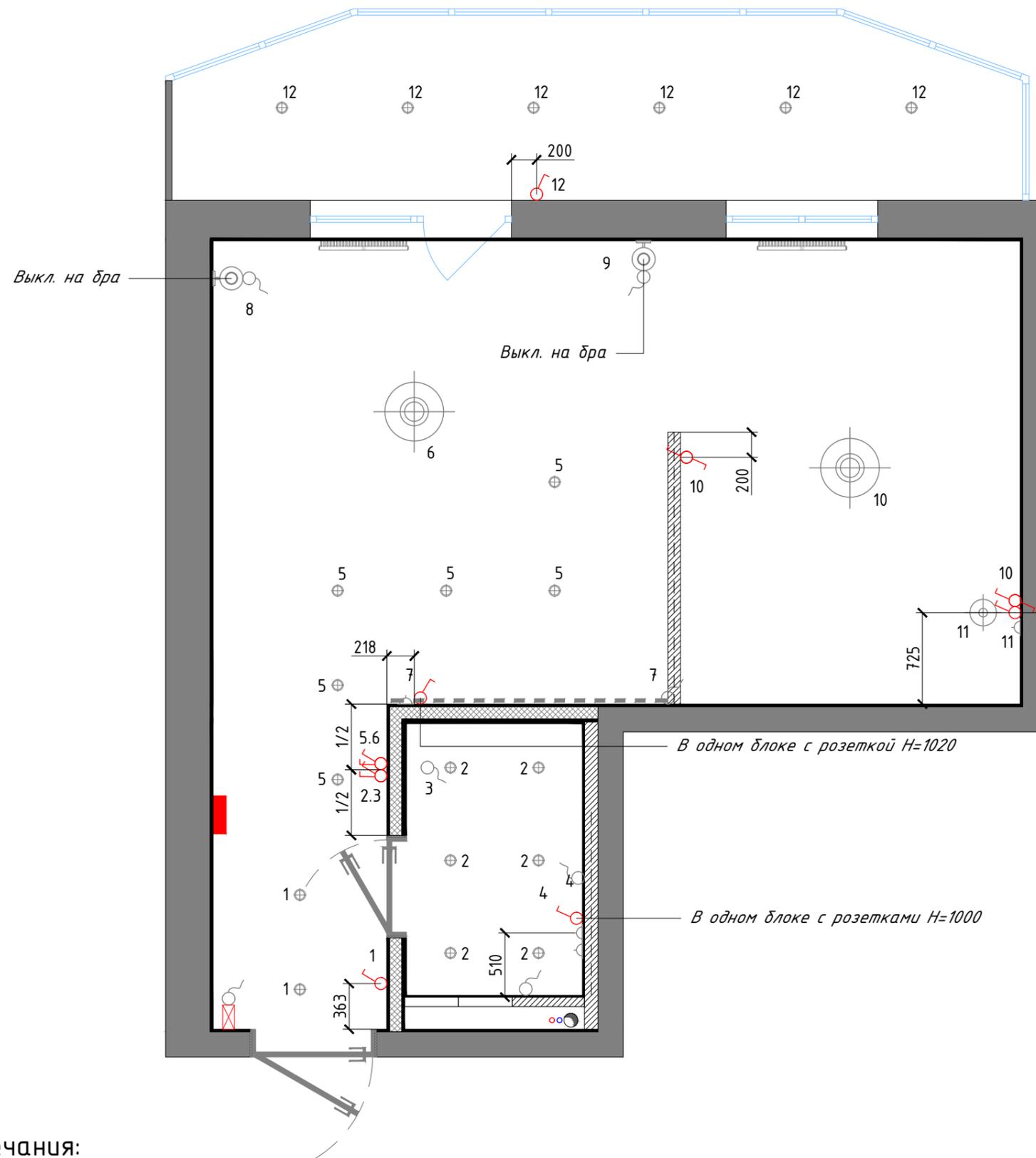


Условные обозначения		
Обозначения	Тип светильника	Кол.
	Люстра	2
	Подвесной свет-к	1
	Точечный свет-к, встраиваемый	20
	Настенный свет-к, бра	2
	Светодиодная подсветка	1
	Вывод провода 220В	7

Примечания:

1. Все размеры даны в мм от штукатурного слоя.
2. После проведения комплекса отделочных работ, перед монтажом оборудования и мебели проверять и корректировать размеры на месте.
3. Привязки свет.оборудования даны относительно оси.

		Подпись	Дата	Инженерный проект	Лист	Листов
Клиент					3	7
Дизайнер				План осветительных приборов. М-1:40		

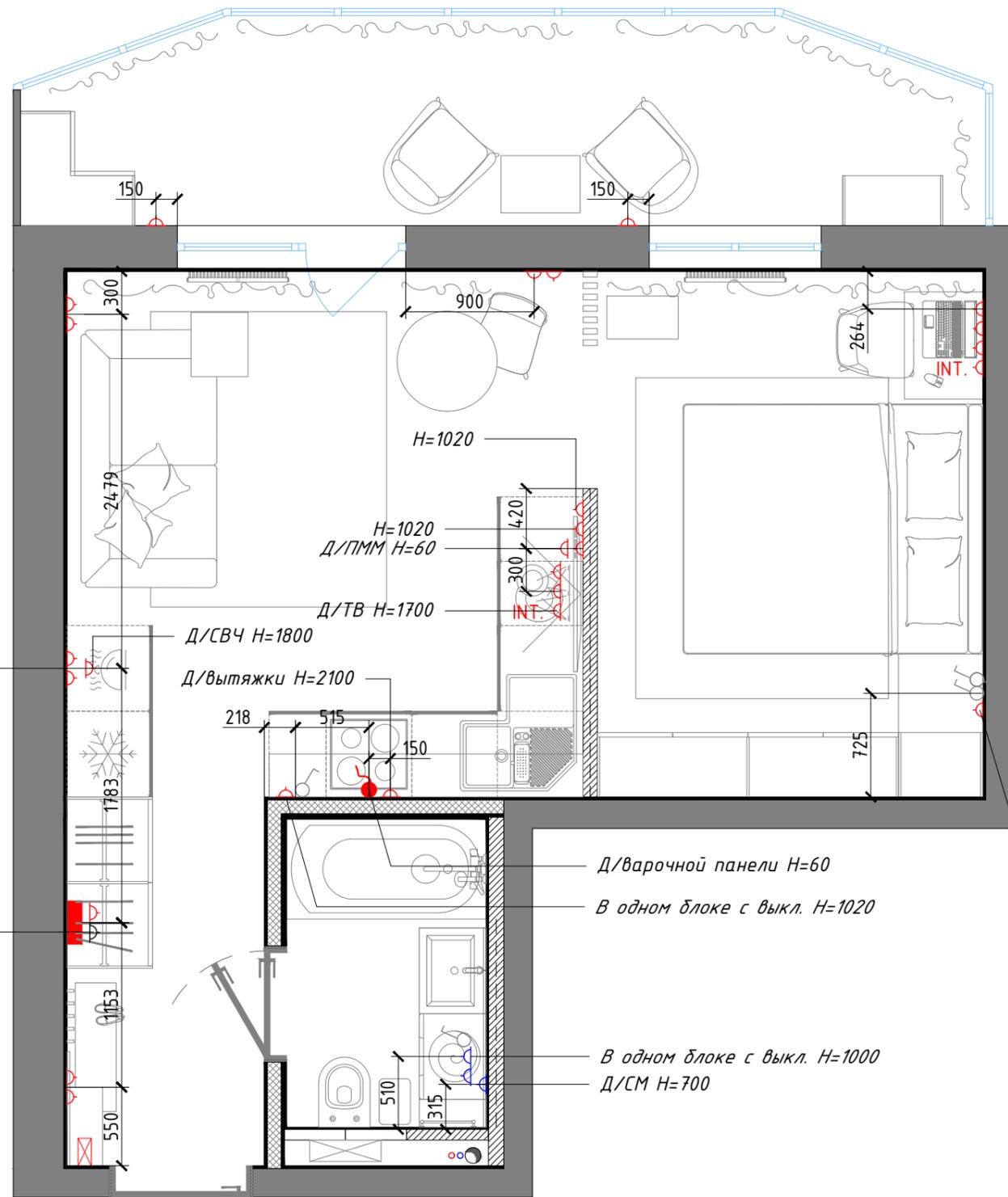


Условные обозначения		
Обозначения	Тип	Кол.
	Одноклавишный выкл.	5
	Двухклавишный выкл.	2
	Одноклавишный переключатель	2

Примечания:

1. Все размеры даны в мм от штукатурного слоя.
2. После проведения комплекса отделочных работ, перед монтажом оборудования и мебели проверять и корректировать размеры на месте.
3. Привязки даны относительно оси первого выключателя или центра групп.
4. Все выключатели, кроме обозначенных на схеме, установить на высоте 900мм от у.ч.п.

		Подпись	Дата	Инженерный проект	Лист	Листов
Клиент					4	7
Дизайнер				План выключателей. М-1:40		



Д/холодильника и духового шкафа H=60

Д/роутера H=2300

Д/СВЧ H=1800

Д/вытяжки H=2100

Н=1020
Д/ПММ H=60

Д/ТВ H=1700

Д/варочной панели H=60

В одном блоке с выкл. H=1020

В одном блоке с выкл. H=1000

Д/СМ H=700

В одном блоке с выкл. H=750

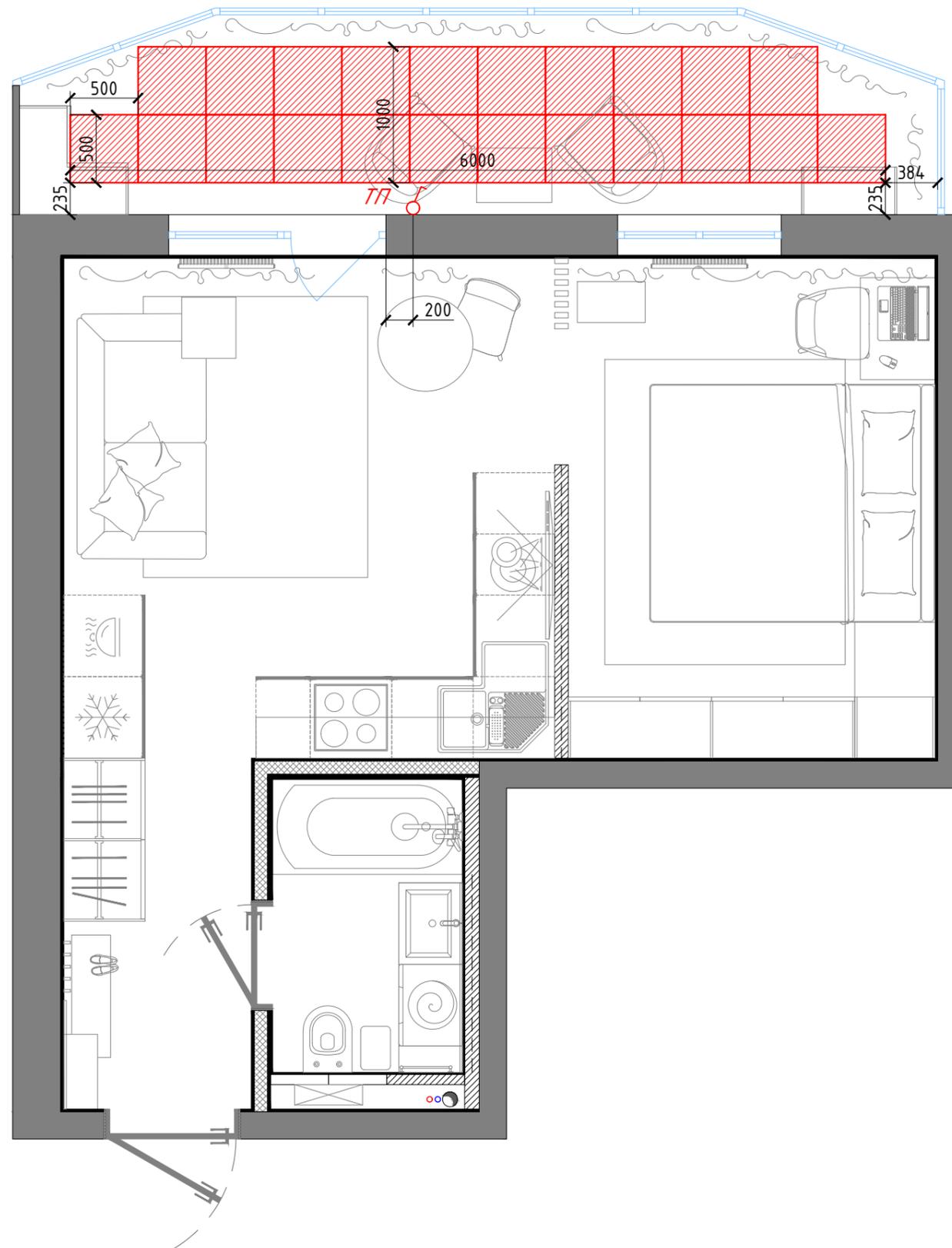
Условные обозначения

Обозначения	Тип	Кол.
	Силовая розетка 220В	26
	Влагозащищенная розетка 220В	1
	Интернет розетка	2
	Заглушка INT	1
	Вывод силового кабеля	1

Примечания:

1. Все размеры даны в мм от штукатурного слоя.
2. После проведения комплекса отделочных работ, перед монтажом оборудования и мебели проверять и корректировать размеры на месте.
3. Привязки даны относительно оси первой розетки или центра групп.
4. Все розетки, кроме обозначенных на схеме, установить на высоте 300мм от у.ч.п.
5. Все розетки, используемые в санузлах в рамке с влагозащитной прокладкой со степенью защиты не ниже IP44.
6. Сечение кабеля для розеток 3x2,5. Сечение кабеля для выводов 3x1,5.

		Подпись	Дата	Инженерный проект	Лист	Листов
Клиент					5	7
Дизайнер				План розеток. М-1:40		

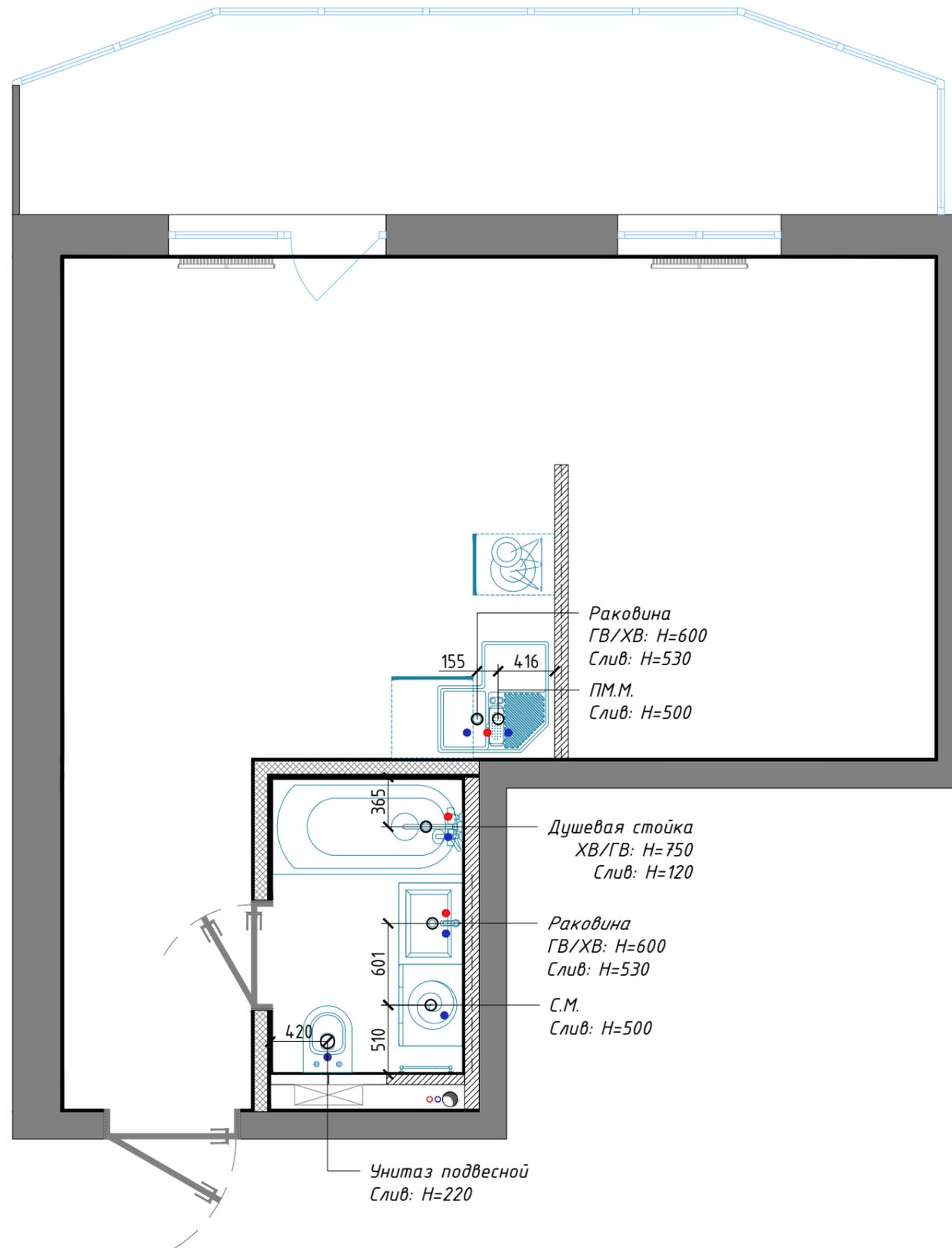


Условные обозначения:		
Обозначения	Тип	Кол.
	Контур теплого пола	1
	Регулятор теплого пола	1

Примечания:

1. После проведения комплекса отделочных работ, перед монтажом оборудования и мебели проверять и корректировать размеры на месте.
2. Все регуляторы теплого пола установить на высоте 1500мм от у.ч.п.

		Подпись	Дата	Инженерный проект	Лист	Листов
Клиент					6	7
Дизайнер				План тёплых полов. М-1:40		



Условные обозначения	
	Труба фановая
	Выходы горячей и холодной воды
	Слив

Спецификация сантехнического оборудования		
Помещение	Название	Кол-во
Кухня	Посудомоечная машина	1
	Мойка врезная	1
	Смеситель для кухни	1
Санузел	Ванна 140x70	1
	Слив-перелив ванны 140x70	1
	Каркас для ванны 140x70	1
	Панель 140 под ванну	1
	Душевая система	1
	Стиральная машина	1
	Накладная раковина	1
	Смеситель для раковины	1
	Унитаз подвесной	1
	Клавиша смыва	1
	Система инсталляции для подвесных унитазов	1

Примечания:

1. Все размеры даны в мм от штукатурного слоя.
2. После проведения комплекса отделочных работ, перед монтажом оборудования и мебели проверить и корректировать размеры на месте.

		Подпись	Дата	Инженерный проект	Лист	Листов
Клиент					7	7
Дизайнер						
				План привязки сантехнического оборудования. М-1:40		